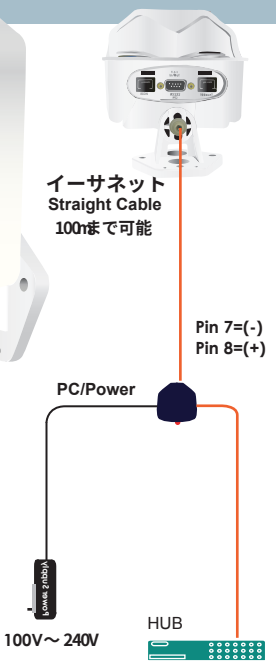
MOBOTIX Out door type

ネットワークカメラ MegaPixel

Day-Type / Day&Night-Type

http://www.mobotix.com

Made in Germany



MOBOTIX カメラの主な特長

外気温度-30℃～60℃でも動作　　**防滴構造 (IP65)**

デジタルズーム X1,X2,4,(640x480)　　**LAN ケーブルで電源供給**

ロゴジェネレーターで画像にロゴを表示

MOBOTIX カメラの主な機能

Video Motion Window
画面の中にウインド枠を設定し変化を検出

Signal Input
9pin Dサブコネクタに接点信号を入力

Time Task
イベント間隔を時間で設定し画像の取込

Email Action
イベント発生画像をメールに添付（一枚）

File Transfer Action
イベント発生画像を FTPで HPに転送（最大 10枚）

Event Player
イベントで保存した画像の再生

Object Tracing
動体検知と追跡（イベントと併用で記録）

Manage Voice
2～ 20秒間録音し、イベントの警告音に使用可能

D10Di-FixDome
室内用

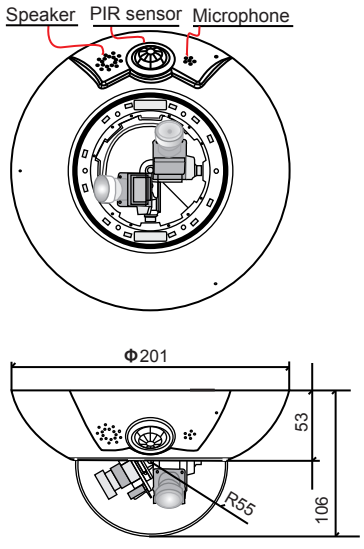
D10D-FixDome
屋外用

M10D-Secure
1280x960

M10D-IT
640x480

各種レンズ組み合わせ可能　望遠　広角　魚眼　昼 /夜間用)2台のカメラは取付け可変

寸法図　D10Di-FixDome



アクセサリー　AC電源アダプター

MX SNT E30RJ　　カメラ 1台用

MX NPA 3 RJ

MX NPR 4
カメラ 4台用

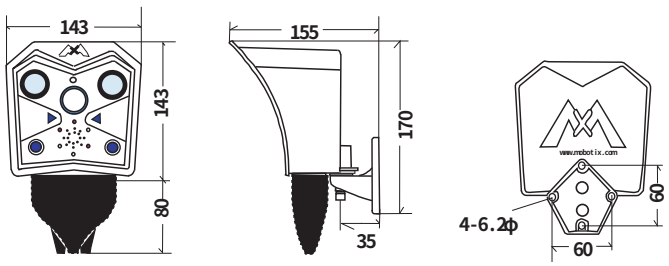
MX NPR 8
カメラ 8台用

MX NPR 20
カメラ 20台用

M10M-Secure D43
（昼間　広角）
M10M-Secure N43
（夜間　広角）
M10M-Secure D43N43
（昼間　広角 /夜間 広角）
M10M-Secure D43D135
（昼間　広角 /望遠）
M10M-Secure N43N135
（夜間　広角 /望遠）

M10M-Basic D43
（昼間　広角）
M10M-IT D43
（昼間　広角）
M10M-IT D43 D135
（昼間　広角 /望遠）
M10M-Web D43
（昼間　広角）

寸法図　M10 D



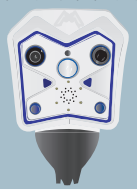
★ MOBOTIXは独MOBOTIX社の登録商標もしくは商標です。

MOBOTIX 製品ラインナップ M10- Megapixel

Outdoor

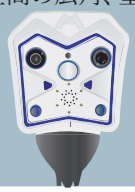
M10M-Secure

43mm広角レンズ　単眼）
昼間の広角単眼表示



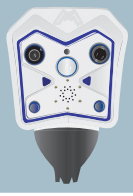
M10D-Secure

43mm ,135mm広角、望遠レンズ　両眼）
昼間の広角、望遠　両眼表示



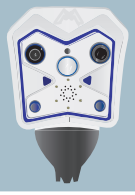
M10D-Night

広角 43mmx2　両眼）表示は広角の単眼
0.31Lux～ 320Luxの範囲でナイトカメラに自動切替



M10D-Night / N43N135

43mm ,135mm広角、望遠レンズ　両眼）
ナイトカメラ2台使用夜間専用



D10D-Night

広角 43mmx2　両眼）表示は広角の単眼
0.31Lux～ 320Luxの範囲でナイトカメラに自動切替

D10Di-Secure / N43N135

43mm ,135mm広角、望遠レンズ　両眼）
ナイトカメラ2台使用夜間専用

■製品仕様

製　品		MG-type				MG-type(Low-Light)			
	型　式	M10M-Secure		M10D-Secure		M10D-Night		M10D-Night /N43 N135	
	筐体色	ﾎﾜｲﾄ		ﾎﾜｲﾄ		ﾎﾜｲﾄ		ﾎﾜｲﾄ	
	防塵 防滴構造 (IP65)	○		○		○		○	
撮像部	ｶﾒﾗ	単眼		両眼		両眼		両眼	
	ﾚﾝｽﾞ	右	左	右	左	右	左	右	左
	mm/Fﾅﾝﾊﾞ	43mm/1:2.0	－	43mm/1:2.0	135mm/1:2.5	43mm/2.0	43mm/1:2.0	43mm/1:2.0	135mm/1:2.5
	画　角	45° × 35°	－	45° × 35°	15° × 11°	45° × 35°	45° × 35°	45° × 35°	15° × 11°
	視　野	8.2× 6.3m/10m	－	8.2× 6.3m/10m	2.6× 1.9m/10m	8.2× 6.3m/10m	8.2× 6.3m/10m	8.2× 6.3m/10m	2.6× 1.9m/10m
画　像	撮像素子	1280× 960 CMOS		1280× 960 CMOS× 2		1280× 960 CMOS× 2		1280× 960 CMOS× 2	
	表示	ｶﾗｰ/白黒		ｶﾗｰ/白黒	ｶﾗｰ/白黒	ｶﾗｰ/白黒	白黒	白黒	白黒
	照度　t=1/60sec	1	－	1	1.6	1	0.1	0.1	0.2
	t=1/1sec	0.05	－	0.05	0.08	0.05	0.005	0.005	0.01
	画像 ﾌｫｰﾏｯﾄ	JPEG		JPEG		JPEG		JPEG	
	単眼表示画像 ｻｲｽﾞ	1280× 960,640× 480, 320× 240,160× 120		1280× 960,640× 480, 320× 240,160× 120		1280× 960,640× 480, 320× 240,160× 120		1280× 960,640× 480, 320× 240,160× 120	
	両眼表示画像 ｻｲｽﾞ	－		2560× 960,1280× 480, 640× 240,320× 120		2560× 960,1280× 480, 640× 240,320× 120		2560× 960,1280× 480, 640× 240,320× 120	
	ﾏﾙﾁ画面表示	最大 25画面表示		最大 25画面表示		最大 25画面表示		最大 25画面表示	
	ｲﾍﾞﾝﾄ画像 ﾌﾟﾚｰﾔ	○		○		○		○	
	初期表示画面選択	○		○		○		○	
	ﾓｻﾞｲｸ画面設定	○		○		○		○	
	ﾛｺﾞ表示	○		○		○		○	
	ﾃﾞｼﾞﾀﾙｽﾞｰﾑ(640× 480)	× 1,× 2,× 4		× 1,× 2,× 4		× 1,× 2,× 4		× 1,× 2,× 4	
	ｿﾌﾄﾊﾟﾝ・ﾁﾙﾄ	○		○		○		○	
	最大 ﾌﾚｰﾑ数 (MxPEG使用)	24fps(320× 240) 12fps(640× 480)		24fps(320× 240) 12fps(640× 480)		24fps(320× 240) 12fps(640× 480)		24fps(320× 240) 12fps(640× 480)	
ｽﾄﾚｰｼﾞ	ﾒﾓﾘｻｲｽﾞ (MByte)	128		128		128		128	
	画像 ﾒﾓﾘｻｲｽﾞ (MByte)	64		64		64		64	
	ｲﾍﾞﾝﾄ画像保存	ﾘﾝｸﾞﾊﾞｯﾌｧ設定可		ﾘﾝｸﾞﾊﾞｯﾌｧ設定可		ﾘﾝｸﾞﾊﾞｯﾌｧ設定可		ﾘﾝｸﾞﾊﾞｯﾌｧ設定可	
	外部 ｽﾄﾚｰｼﾞ	Linuxｻｰﾊﾞ /Windowsｻｰﾊﾞ		Linuxｻｰﾊﾞ /Windowsｻｰﾊﾞ		Linuxｻｰﾊﾞ /Windowsｻｰﾊﾞ		Linuxｻｰﾊﾞ /Windowsｻｰﾊﾞ	
通信 ｲﾝﾀｰﾌｪｰｽ		ｲｰｻｰﾈｯﾄ/10BaseT(RJ45),ISDN 64/128Kbps(call-in/out),RS232/max115Kbps							
閲覧 ｿﾌﾄｳｪｱ		Internet Explorer 5.5以上 ,Netscape Communicator 4.7以上							
ｲﾍﾞﾝﾄ機能	ｲﾍﾞﾝﾄｾﾝｼﾝｸﾞ	ﾋﾞﾃﾞｵﾓｰｼｮﾝ検知 /PIRﾓｰｼｮﾝ検知 (± 15°　最大 10m)/ﾏｲｸﾛﾌｫﾝ/IRﾘﾓｺﾝ(no-code)/ﾃﾞｼﾞﾀﾙ入力 (DB9/pin9(IN)-pin5(GND):open-close)/ｲﾝﾀｰﾊﾞﾙﾀｲﾏ/ﾀｲﾑﾀｽｸ/IPﾚｼｰﾌﾞ							
	ｲﾍﾞﾝﾄｱｸｼｮﾝ	FTP送信 /Eﾒｰﾙ送信 /ｽﾋﾟｰｶ/ﾃﾞｼﾞﾀﾙ出力 (DB9/pin1/50mA(sink)/5～ 24V/one-shot))/IPﾉﾃｨﾌｧｲ							
	ｲﾍﾞﾝﾄｱｸｼｮﾝ制御	日付 /曜日 /時刻設定							
動作条件	電源供給電圧	LAN側 (RJ45):DC24～ 32V,ISDN側 (RJ45):DC30～ 42V							
	消費電力 (最大)本体のみ	3.6W/30V							
	動作温度範囲	-30～ 60℃							
外　形	ｹｰｽ対法	(W)143mm× (H)143mm× (D)138mm							
	材　質	ﾌｧｲﾊﾞｰ強化樹脂 (PBT)							
	重　量	本体 /500g							

■保証期間　1年間

■付属品本体に同梱 :ACｱﾀﾞﾌﾟﾀ/ﾈｯﾄﾜｰｸｱﾀﾞﾌﾟﾀ/取付 ﾌﾞﾗｹｯﾄ(旋回 :± 30° 俯仰 :+45°　,-15°)/防滴用電源保護 ｶﾊﾞｰ(ｺﾞﾑｷｬｯﾌﾟ)/接続 ｹｰﾌﾞﾙ(8芯)× 3m/取扱説明書 (英文)/導入 ｶﾞｲﾄﾞ (和文)/ﾕｰｻﾞ登録 ｶﾞｲﾄﾞ/保証書

●MOBOTIXは独MOBOTIX社の登録商標もしくは商標です。● INTEL™Risc Processorは Intel Corporationの登録商標もしくは商標です。● Linux™は Linus Torvaldsの登録商標もしくは商標です。
●Netscape communicatorはNetscape社の登録商標もしくは商標です。● Internet ExplorerはMicrosof社の登録商標もしくは商標です。
●引用された製品はそれぞれの会社の登録商標もしくは商標です。●この製品の色 ,ﾃﾞｻﾞｲﾝ,仕様は予告なしに変更されることがあります。●対応OS Windows™、 Macintoshi™、 Linux™

●記述内容は 2005年 2月のものです。

Nov 2005